1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

PH-1503-PCT

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号.	
	当际山脉笛 7.	
0-2	国際出願日	
		/PCT\
	·	
0-3	(受付印)	1 2. 8. 0 2
	į.	And the second s
		
0-4		
0 3	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国	
	際出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92
		(updated 01.06.2002)
0-5	申立て	(updated 01.00.2002)
	出願人は、この国際出願が特許	
	協力条約に従って処理されるこ	
,	とを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	理官庁	
1	出願人又は代理人の書類記号	PH-1503-PCT
	発明の名称	DNAマイクロアレイを用いた核酸検出方法及び核
11		酸検出装置
11-1	出願人	
	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人で	米国を除くすべての指定国 (all designated
	ある。	States except US)
11-4ja	名称	株式会社 日立ハイテクノロジーズ
Il-4en	Name	HITACHI HIGH-TECHNOLOGIES CORPORATION
11-5ja	あて名:	105-8717 日本国
		東京都 港区
		西新橋一丁目24番14号
11-5en	Address:	24-14, Nishishimbashi 1-chome
		Minato-ku, Tokyo 105-8717
		Japan
11-6	国籍 (国名)	日本国 JP
11-7	住所 (国名)	日本国 JP
11-8	電話番号	03-3504-7111
11-9		03-3504-7111
	- / / · · / / E · /	03-3304-7123

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

111-1	その他の出願人又は発明者	
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
]]]-1-4j	氏名(姓名)	松井 拓也
]]]-1-4e	Name (LAST, First)	MATSUI, Takuya
"]]]-1-5j	あて名:	312-8504 日本国
111-1-5e n	Address:	茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統 括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka
		Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan
111-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-1-7	住所 (国名)	日本国 JP
		ID 个国 UP
111-2	その他の出願人又は発明者	
111-2 111-2-1		出願人及び発明者である(applicant and
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で	
111-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only)
111-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で ある。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 宮原 裕二
111-2-1 111-2-2 111-2-4j	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で ある。 氏名(姓名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 宮原 裕二 MIYAHARA, Yuji 312-8504 日本国
111-2-1 111-2-2 111-2-4j a 111-2-4e n	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で ある。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 宮原 裕二 MIYAHARA, Yuji 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504
111-2-1 111-2-2 111-2-4j a 111-2-4e n 111-2-5j a	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で ある。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 宮原 裕二 MIYAHARA, Yuji 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛8 8 2 番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統 括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan
111-2-1 111-2-2 111-2-4j a 111-2-4e n 111-2-5j a	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人で ある。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 宮原 裕二 MIYAHARA, Yuji 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

111-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and
		inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ(US only)
111-3-4j	氏名(姓名)	服部 久美子
111-3-4e	Name (LAST, First)	HATTORI, Kumiko
 Ill-3-5j a	あて名:	312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地
111-3-5e n	Address:	株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統 括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation
		882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan
111-3-6	国籍(国名)	日本国JP
111-3-7 IV-1	住所(国名) 代理人又は共通の代表者、通	日本国_JP
	知のあて名 下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動	代理人(agent)
IV-1-1ja	する。 氏名(姓名)	平木 祐輔
1V-1-1en	Name (LAST, First)	HIRAKI, Yusuke
	あて名:	105-0001 日本国 東京都 港区 虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門5森ビル 3階
1V-1-2en	Address:	Toranomon No. 5 Mori Building Third Floor, 17-1, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001 Japan
14-1-3	電話番号	03-3503-8637
1V-1-4	ファクシミリ番号	03-3503-0414
V	国の指定	
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	EP: AT BE CH&LI CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で ある他の国(ただし、以下の国を除く: BG CZ EE SK)
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	CN JP KR US

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

V-5	指定の確認の宣言		
	出願人は、上記の指定に加えて		
	規則4.9(b)の規定に基づき、		
	特許協力条約のもとで認められ		
	る他の全ての国の指定を行う。		
	ただし、V-6欄に示した国の指		
	定を除く。出願人は、これらの		
	追加される指定が確認を条件と		
	していること、並びに優先日からなる。		
	ら15月が経過する前にその確認 がなされない指定は、この期間		
	の経過時に、出願人によって取		
	り下げられたものとみなされる		
	ことを宣言する。		
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)	
VI	優先権主張	なし(NONE)	
V1 I-1	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁 (ISA/JP)	
)	n + - *h	
VIII	申立て	申立て数	
VI I I - 1	発明者の特定に関する申立て	-	
VI 11-2	出願し及び特許を与えられる国際はないはる出際しています。	–	
	際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国	_	
	際出願日における出願人の資格	,	
	に関する申立て		
VI I 1-4	発明者である旨の申立て(米国	_	
	を指定国とする場合)		
V111-5	不利にならない開示又は新規性	-	
1X	喪失の例外に関する申立て	用紙の枚数	添付された電子データ
1X-1	照合欄 願書(申立てを含む)	5	-
1X-2			
	明細書(配列表を除く)	21	
1X-3	請求の範囲	2	EZADOTOO TYT
1X-4	要約	1	EZABSTOO. TXT
1X-5	図面	9	_
1X-7a	国際出願に含まれる用紙の枚数 (明細書の配列表を除く)	38	
1X-6	明細書の配列表	2	-
1X-7	合計	40	
	添付書類	添付	添付された電子データ
1X-8	手数料計算用紙	✓	-
1X-9	個別の委任状の原本	√	_
1X-16	コンピュータ読み取り可能なヌ		
1X 20	- クレオチド又はアミノ酸配列表	,	
	:		
1X-16 -(i)	規則13の3に基づき提出する	_	1 フレキシフ・ルテ・ィスク
-(1)	国際調査のための写し(国際		
	出願の一部を構成しない)		
1X-17	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク	_	フレキシフ・ルテ・ィスク
1X-17 1X-18	出願の一部を構成しない)	- 納付する手数料に相当す	フレキシフ*ルテ*ィスク -
	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク	- 納付する手数料に相当す る特許印紙を貼付した書	フレキシフ*ルテ*ィスク -
	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク	- 納付する手数料に相当す る特許印紙を貼付した書 面	フレキシフ*ルテ*ィスク -
	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク その他	る特許印紙を貼付した書 面	フレキシフ*ルテ*ィスク -
1X-18	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク	る特許印紙を貼付した書 面 国際事務局の口座への振	
1X-18	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク その他	る特許印紙を貼付した書 面 国際事務局の口座への振 込を証明する書面	
1X-18	出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク その他	る特許印紙を貼付した書 面 国際事務局の口座への振	

5/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

PH-1503-PCT

原本 (出願用) - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒					
1X-19	要約書とともに提示する図の 番号	1			
1X-20	国際出願の使用言語名:	日本語			
X-1	提出者の記名押印				
X-1-1	氏名(姓名)	平木 祐輔 安徽沙			
	受理官庁記入欄				
10-1	国際出願として提出された書 類の実際の受理の日				
10-2	図面:				
10-2-1	受理された				
10-2-2	不足図面がある				
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	·			
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日				
10-5	出願人により特定された国際 調査機関	ISA/JP			
10-6	調査手数料未払いにつき、国 際調査機関に調査用写しを送 付していない	·			
	国際事務局記入欄				
11-1	「記録原本の受理の日				

11-1	記録原本の受理の日	 	 	**	